

भारत सरकार
खान मंत्रालय
लोक सभा
अतारांकित प्रश्न सं. 442
दिनांक 24.07.2024 को उत्तर देने के लिए

महत्वपूर्ण खनिज भंडार

†442. श्री श्रीरंग आप्पा चंदू बारणे:

श्री अरविंद गणपत सावंत:

क्या खान मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि:

- (क) भारत में महत्वपूर्ण खनिज भंडार का ब्यौरा क्या है;
- (ख) क्या भारत महत्वपूर्ण खनिजों की आपूर्ति के लिए अन्य देशों पर निर्भर है;
- (ग) यदि हां, तो तत्संबंधी तथ्य क्या हैं;
- (घ) क्या नीति आयोग ने महत्वपूर्ण खनिजों के पुनर्चक्रण को प्रोत्साहित करने के लिए उत्पादन से जुड़ी प्रोत्साहन (पीएलआई) योजना तैयार करने की सिफारिश की है; और
- (ङ) यदि हां, तो उस पर केंद्र सरकार की क्या प्रतिक्रिया है और महत्वपूर्ण खनिजों के पुनर्चक्रण के लिए जनहित याचिका योजना शुरू करने के लिए केंद्र सरकार द्वारा क्या कार्रवाई की गई है?

उत्तर

कोयला और खान मंत्री

(श्री जी. किशन रेड्डी)

(क) से (ग): केंद्र सरकार ने एमएमडीआर संशोधन अधिनियम, 2023 के माध्यम से खान और खनिज (विकास और विनियमन) (एमएमडीआर) अधिनियम, 1957 में संशोधन किया है, जिसके तहत केंद्र सरकार को एमएमडीआर अधिनियम, 1957 की अनुसूची-1 के भाग घ में 24 महत्वपूर्ण और सामरिक खनिजों की नीलामी करने का अधिकार दिया गया है। इन महत्वपूर्ण खनिजों के कुल भंडारों/संसाधनों और उनके आयात का मंत्रालय में यथा उपलब्ध ब्यौरा अनुबंध-1 में दिया गया है।

(घ): जी, नहीं।

(ङ): प्रश्न नहीं उठता।

अनुबंध-I

क्र.सं.	खनिज	कुल संसाधन (मिलियन टन)	आयात मात्रा 2023-24 (टन)	आयात मूल्य 2023-24 (करोड़ रुपये)
1	बेरिल और अन्य बेरिलियम युक्त खनिज	-	2542.8	127.9
2	कैडमियम युक्त खनिज	-	14,943.9	382.5
3	कोबाल्ट (अयस्क)	45	893.7	185.3
4	गैलियम युक्त खनिज	-	0.01	0.01
5	ग्लौकोनाइट	पोटाश में नीचे दी गई संख्या 14 में शामिल है		
6	ग्रेफाइट	211.62	1,56,669.8	1,600.0
7	इंडियम युक्त खनिज	-	0.01	0.01
8	लिथियम युक्त खनिज	लगभग 580 पीपीएम के औसत ग्रेड के साथ 12.23 मिलियन टन	16,29,366.6	863.8
9	मॉलिब्डेनम		21,719.6	3,770.9
	अयस्क	27.20		
	मॉलिब्डेनम डाई सल्फाइड (MoS ₂) निहित	0.016		
10	निकल अयस्क	189	1,31,433.5	6557.3
11	नाइओबियम युक्त खनिज	-	325.3	7.7
12	रॉक फॉस्फेट	311.25	88,02,077	12,648.6
13	प्लैटिनम धातु समूह (पीजीएम)	20.92 (टन)	10.4	2433.0
14	पोटाश	23,091*	30,656.8	268.0
15	दुर्लभ मृदा तत्व (आरईई)	0.45	2,270.3	156.9
16	रेनियम युक्त खनिज	-	2,542.8	127.8
17	सेलेनियम युक्त खनिज	-	506.9	88.8
18	टैंटलम युक्त खनिज	-	0.4	0.7
19	टेल्यूरियम युक्त खनिज	-	6.6	4.5
20	टिन			

	अयस्क	83.72	11,967.1	2,664.4
	धातु	0.10		
21	टाइटेनियम	427.10@	1,15,424.3	1,413.1
22	टंगस्टन			
	अयस्क	89.43	293.9	82.7
	धातु	0.14		
23	वैनेडियम			
	अयस्क	24.63	3,427.1	161.6
	वैनेडियम ऑक्साइड (V2O5) निहित	0.064		
24	ज़िरकोनियम	2.34	82,260.1	1,396.6

* इसमें ग्लौकोनाइट, पॉलीहेलाइट, सिल्व्वाइट शामिल हैं।

@ इसमें इल्मेनाइट, रूटाइल, ल्यूकोक्सिन और एनास्टेस शामिल हैं।